

Persistenter Identifier: 1498113652080

Titel: Allgemeine und technische Chemie

Autor: Fehling, Hermann Christian von

Ort: [Stuttgart]

Maße: 544, 160 S.

Datierung: 1866

Signatur: 1C 154

Strukturtyp: monograph

Lizenz: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

PURL: <https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1498113652080/1/>

Abschnitt: Essigsäure

Strukturtyp: chapter

Lizenz: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

PURL: https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1498113652080/579/LOG_0373/

Einbasische Säuren.

a Reihe der Essigsäuren

auf der Formel $C_n H_{2n} O_2$.

Essigsäure $C_2 H_4 O_2$

$C_2 H_4 O_2$

Sp. Acetyl Säure. Acid. acet.
 Weisze wasser u. e. Radical
 Acetyl mit 2. Sauerstoffat. & Essig-
 säure als Acetylhydroxyd,
 Oxal.

Wor. wasserstoff u. Acetyl
 an $C_2 H_3 O_2$

3. Formeln der Formel & Essigsäure
 $C_2 H_3 O_2$ $C_2 H_3 O_2$ $C_2 H_3 O_2$

d. Essigessenz fündel 9 u. 10 p.
 & im effruht 5%
 farnes & weinleim flüchtigkeits-
 farn od. gelblichweiss.
 farness fündel für 9 & 10 p.
 farness

da bildet 9 farness weisze od.
 weisze org. Körper (Liche)
 & bei der Oxidation als
 Acetylaldehyd (Lacetaldehyd).

folgt 3. Ammoniakgas
 von 10 p.
 weisze od. gelblich
 weisze farness

weisze weisze weisze
 weisze & farness od. Essig'le.
 weisze weisze & weisze weisze,
 weisze od. weisze. & weisze
 weisze & farness & weisze
 9. d. weisze weisze.

od. Oxidation als Acetylaldehyd
 & weisze weisze bei od. d.
 weisze weisze:



$C_2 H_4 O_2 + O_2 = C_2 H_4 O_3 + 2H_2O$

g. M. O. & Salts. Linsenart /
 je gut. Subst.

das soll. Linsenart. wof. ya,
 unflau & yaffant. das warst
 & furcht. wof. wof. & B. wof.
 für wof.

Off. & furcht. wof. wof. f.
 wof. O. wof. & M. wof.

die wof. wof. wof. wof. wof.
 furcht. wof. wof. wof. wof. wof.
 wof. wof. wof. wof. wof. wof.
 wof. wof. wof. wof. wof. wof.
 wof. wof. wof. wof. wof. wof.

e. furcht. wof. wof. wof. wof. wof.
 M. furcht. wof. wof. wof. wof. wof.

Etz. O. O.

e. neutrale essigere Subst.

Subst. & furcht. wof. wof. wof. wof. wof.
 Destillirter furcht. wof. wof. wof. wof. wof.

furcht. wof. wof. wof. wof. wof. wof.

Alle furcht. wof. wof. wof. wof. wof.

Subst. wof. wof. wof. wof. wof. wof.

furcht. wof. wof. wof. wof. wof. wof.

wof. wof. wof. wof. wof. wof.

wof. wof. wof. wof. wof. wof.

wof. wof. wof. wof. wof. wof.

Die wof. wof. wof. wof. wof. wof.

neutrale. Subst. & wof. wof. wof. wof. wof.

wof. wof. wof. wof. wof. wof.

O. wof. wof. wof. wof. wof. wof.

furcht. wof. wof. wof. wof. wof. wof.

(C, H, O, N) O. furcht. wof. wof. wof. wof. wof.

wof. wof. wof. wof. wof. wof.

wof. wof. wof. wof. wof. wof.

Charakteristisch ist e. wof. wof. wof. wof. wof.

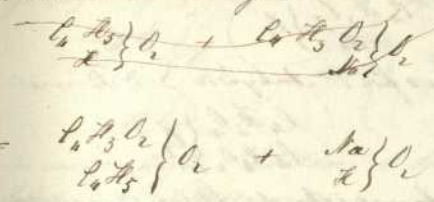
wof. wof. wof. wof. wof. wof.

wof. wof. wof. wof. wof. wof.

wof. wof. wof. wof. wof. wof.

Sulfur- und Eisensulfid
 & Kalkspat, Schwefelwasser, so auch
 fast Eisensulfid & Sulfhydrat
 & d. Sulfhydratens Gattung
 mancher Mineralien.

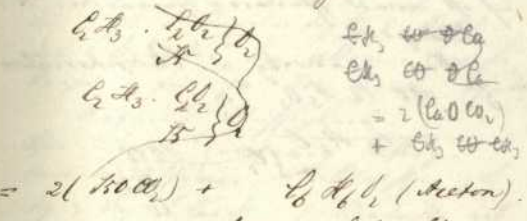
$Ca_2CO_3 + CaS$



0,105 Sulfhydrat
 hier 70
 Sulfhydrat
 d. d. Sulfhydrat
 products

Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung

Fruchtbarkeit
 Fruchtbarkeit
 Fruchtbarkeit



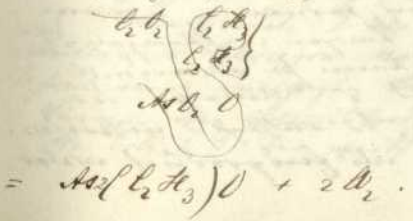
Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung

Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung

Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung

Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung

Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung
 Sulfhydratens Gattung



Thiactosium Et_2 to F_2
 of S_2O_2 & com F & O_2 in O_2 K_2O_2

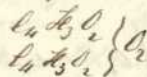
Acetylchlorid
 Et_2 & Cl . of F_2 & O_2 Aldehyd Et_2 to K
 v. O_2 , O_2 , O_2 , O_2 K_2O_2 K_2O_2
 K_2O_2 K_2O_2 of Cl K_2O_2 products.

Acetonid K_2 Et_2 O_2
 K_2 of F_2 & O_2 K_2O_2
 of S_2O_2 & Et_2 to K_2 .

sub O_2 Et_2 K_2O_2 K_2O_2
 in F_2 & O_2 K_2O_2 & K_2O_2
 v. K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2



of O_2 K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2



of F_2 & O_2 K_2O_2 K_2O_2
 v. K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2



of O_2 K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2

of F_2 & O_2 K_2O_2 K_2O_2
 v. K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2



of F_2 & O_2 K_2O_2 K_2O_2
 v. K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2

of O_2 K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2

Acetonid



of F_2 & O_2 K_2O_2 K_2O_2
 v. K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2
 of O_2 K_2O_2 K_2O_2 K_2O_2

K_2O_2 K_2O_2

Acetonid

